

# Bonnes Pratiques



Vigilens Reporting est avant tout un outil de **reporting opérationnel**. Dans cet optique, il convient de tout mettre en oeuvre pour que l'utilisateur final ait rapidement l'information dont il a besoin, rien que l'information dont il a besoin

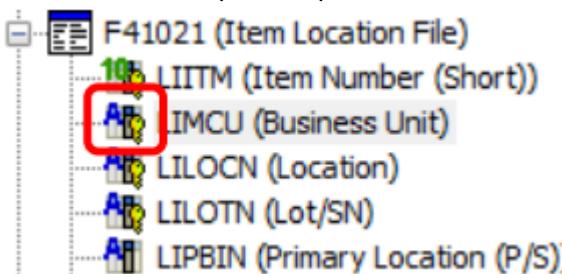
## Limiter la durée d'exécution

Le temps de traitement doit être court :

- Moins de **25 secondes** est la durée idéale
- **100 secondes** sont un grand maximum avant que l'utilisateur ne passe à autre chose

Pour minimiser les temps de réponse :

- Utilisez les champs clés pour les [jointures](#).
- Utilisez les [jointures standard](#).
- Utilisez les champs clés pour les [critères de sélection](#).



- N'autorisez le « by-pass » (valeur jocker “\*”) des [paramètres de sélection interactif](#) que si c'est **indispensable**.
- [Paramétrez une durée maximale d'exécution](#) s'il y a un risque de durée importante.



Si l'extraction nécessite absolument une durée incompatible avec l'interactivité, [utilisez l'exécution planifiée](#).

## Lisibilité

La masse de données restituées doit pouvoir être facilement appréhendée:

- 5 à 10 colonnes sont recommandés.
- 50 colonnes sont un grand maximum.
- 10 à 25 lignes sont le nombre idéal.
- 100 lignes sont un maximum.

Pour minimiser le nombre de données affichées:

- Favorisez les [sélections de données](#) interactives en utilisant des [paramètres](#).
- Utilisez les fonctions de regroupement.

#### Opérations de regroupement

-  Min (Minimum)
-  Max (Maximum)
-  Sum (Somme)
-  Avg (Moyenne)
-  Count (Compte)

- Utilisez les [requêtes liées](#) : de la vision la plus synthétique vers la plus détaillée ("drill down").

-   [contenu][✓ erica, 2020-07-07]à faire
- [orthographe][✓ jacobt, 2020-07-06]à faire
- [liens\_internes][✓ jacobt, 2020-07-06]à faire
- [liens\_casss][✓ jacobt, 2020-07-06]à faire
- [page\_absente][✓ jacobt, 2020-07-06]à faire
- [todo][✓ jacobt, 2020-07-06]à faire
- [cohérence\_graphique][✓ jacobt, 2020-07-06]à faire
- [taille\_images][✓ jacobt, 2020-07-06]à faire
- [version\_mobile][✓ jacobt, 2020-07-06]à faire
- [version\_anglaise]à faire

From:

<https://vigilens.wiki/dokuwiki/> - Vigilens Reporting Knowledge Garden

Permanent link:

[https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8\\_0\\_0:howto:bestpractices&rev=1594128816](https://vigilens.wiki/dokuwiki/doku.php?id=v8_0_0:howto:bestpractices&rev=1594128816)

Last update: **2020/07/07 15:33**

